

## **CURSO LEAD CYBERSECURITY MANAGER ISO/IEC 27032**

### **Certificación:**

-Certificado de Asistencia EUD y ERCA.  
-Lead Cybersecurity Manager ISO/IEC 27032 por ERCA al aprobar el Examen ERCA

### **Duración:**

48 Horas / 6 días

### **Tipo de Curso:**

Presencial

### **Idioma:**

Español

## **CONTACTO**

### **Fundación de Egresados de la Universidad Distrital**

**Bogotá D.C. / Colombia**

Cr. 20 # 32 A - 45

PBX: 7561133

[info@egresadosudistrital.edu.co](mailto:info@egresadosudistrital.edu.co)

**Medellín**

Centro Emp. Ciudad del Río

Cra 48 No 20-114

Torre 2 Oficina 924

Teléfono: (4) 560 7740

[infomed@egresadosUdistrital.edu.co](mailto:infomed@egresadosUdistrital.edu.co)

**Correo Electrónico**

[info@egresadosudistrital.edu.co](mailto:info@egresadosudistrital.edu.co)

**Más Información**

[www.egresadosudistrital.edu.co](http://www.egresadosudistrital.edu.co)

## **CONTENIDO TEMÁTICO**

### **PARTE 1: INTRODUCCIÓN Y CONCEPTOS FUNDAMENTALES DE CIBERSEGURIDAD**

- 1. Objetivos y estructura del curso
- 2. Norma y marco regulatorio
- 3. Conceptos fundamentales en Ciberseguridad
- 4. Programa de Ciberseguridad
- 5. Iniciar un programa de Ciberseguridad
- 6. Analizar la organización
- 7. Liderazgo

### **PARTE 2: GESTIÓN DE RIESGOS DE CIBERSEGURIDAD Y HACKING ÉTICO**

- Política de Ciberseguridad
- Gestión de Riesgos de Ciberseguridad
  - o Terminología de gestión del riesgo
  - o Metodologías de gestión del riesgo
  - o Tratamiento del riesgo
- Hacking Ético
- Mecanismos de ataque

### **PARTE 3: CONTROL DE CIBERSEGURIDAD I**

- Controles de Ciberseguridad
- Intercambio de información y coordinación
- Programa de capacitación y concientización.
- Privacidad en Ciberseguridad

### **PARTE 4: CONTROL DE CIBERSEGURIDAD II**

- Continuidad de negocio
- Gestión de incidentes de Ciberseguridad
- Respuesta y recuperación ante incidentes de Ciberseguridad
- Pruebas de Ciberseguridad
- Medición del desempeño
- Mejora continua

### **PARTE 5: FUNDAMENTOS EN CIENCIA FORENSE Y EVIDENCIA DIGITAL**

- Informática Forense
- Adquisición e investigación de Datos
- Presentación de la Evidencia Digital

### **PARTE 6: MARCO REGULATORIO DE CIBERSEGURIDAD Y CIERRE**

- Marco regulatorio de Ciberseguridad
- Operaciones de Ciberseguridad
- Red Team vs Blue Team
- Cierre
- Examen Final ERCA